

無線 LAN カード

WLI-PCM-S11

# ユーザズマニュアル

ご使用になる前に

1

WindowsMe/98/95 編

2

Windows2000 編

3

困ったときは

4

用語集

5

仕様

6

## 電波に関する注意

本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、技術基準適合証明を受けています。従って、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。また、本製品は、日本国内でのみ使用できます。

次の場所では、本製品を使用しないでください。  
電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところ（環境により電波が届かない場合があります。）

弊社製無線プリンタバッファ（RYP-G）他社製の無線プリンタバッファなどで 2.4GHz 付近の電波を使用しているものの近くで使用すると双方の処理速度が落ちる場合があります。

本製品は、技術基準適合証明を受けていますので、以下の事項をおこなうと法律で罰せられることがあります。

- ・ 本製品を分解 / 改造すること
- ・ 本製品の裏面に貼ってある証明ラベルをはがすこと

本製品の使用する無線チャンネルが出荷時設定以外の場合は、以下の機器や無線局と同じ周波数帯を使用します。

- ・ 産業・科学・医療用機器
- ・ 工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の無線局  
構内無線局（免許を要する無線局）  
特定小電力無線局（免許を要しない無線局）

本製品の無線チャンネルを出荷時設定以外に設定して使用する場合は、上記の機器や無線局と電波干渉する恐れがあるため、以下の事項に注意してください。但し、本製品の周波数が出荷時設定（14 チャンネル）の場合は、上記の機器と電波干渉をすることはありません。

- 1 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
- 2 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合は、速やかに本製品の使用周波数を変更して、電波干渉をしないようにしてください。

- 3 その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社インフォメーションセンターへお問い合わせください。

使用周波数帯域	2.4GHz
変調方式	DS-SS 方式
想定干渉距離	40m 以下
周波数変更の可否	全帯域を使用し、かつ「構内無線局」「特定小電力無線局」帯域を回避可能

# はじめに

このたびは、本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本製品をパソコンの PC カードスロット (TYPE ) に取り付けることにより、無線 LAN と通信することができます。



本書をよくお読みの上、正しくお使いください。

## 安全にお使いいただくために必ずお守りください




お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しました。正しく使用するために、必ずお読みになり、内容をよく理解された上でお使いください。なお、本書には弊社製品だけでなく、弊社製品を組み込んだパソコンシステム運用全般に関する注意事項も記載されています。

パソコンの故障 / トラブルや、いかなるデータの消失・破損または、取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障 / トラブルは、弊社の保証対象には含まれません。あらかじめご了承ください。

## 使用している警告表示の意味

 警告	絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

## 使用している絵記号の意味

	は、警告・注意を促す記号です。 の近くに具体的な警告内容が描かれています。(例: ⚠ 感電注意)
	に斜線は、してはいけない事項(禁止事項)を示す記号です。の中や近くに、具体的な禁止事項が描かれています。(例: ① 分解禁止)
	は、しなければならない行為を示す記号です。の近くに、具体的な指示内容が描かれています。(例: ② 電源プラグをコンセントから抜く)



**警告**



本製品の分解や改造や修理を自分でしないでください。  
火災や感電の恐れがあります。

分解禁止



電源プラグを  
抜く

本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。与えてしまった場合は、すぐに電源スイッチを OFF にして、電源プラグを抜いてください。  
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社インフォメーションセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。



強制

本製品を取り付け、使用する際は、必ずパソコンメーカーおよび周辺機器メーカーが提示する警告・注意指示に従ってください。



電源プラグを  
抜く

煙が出たり変な臭いや音がしたら、パソコンおよび周辺機器の電源スイッチを OFF にし、AC コンセントから電源プラグを抜いてください。  
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社インフォメーションセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。



注意



強制

電源ケーブルが AC コンセントに接続されているときには、濡れた手で本製品にさわらないでください。  
感電の原因となります。



強制

静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に、身近な金属（ドアノブやアルミサッシなど）に手を触れて、身体の静電気を取り除くようにしてください。  
人体などからの静電気は、本製品を破損、またはデータを消失・破損させる恐れがあります。



強制

本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。  
条例の内容については、各地方自治体にお問い合わせください。



強制

ハードディスク内のデータは、必ず他のメディア（フロッピーディスク、MO ディスク等）にバックアップしてください。

とくに、修復・再現できない重要なデータは、オリジナルの更新前・更新後と、常に二重のバックアップを作成されることをおすすめします。以下のような場合に、データは消失・破損する恐れがあります。

- ・ 誤った使い方をしたとき
- ・ 静電気や電氣的ノイズの影響を受けたとき
- ・ 故障、修理などのとき
- ・ パソコンの電源 OFF 直後に、すぐに電源を入れたとき
- ・ 天災による被害を受けたとき

上記の場合に限らず、バックアップの作成を怠ったためにデータを消失・破損した場合、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。

## 本書の使い方

本書を正しくお使いいただくための表記上の約束ごとを説明します。

### 文中マーク / 用語表記

#### 注意マーク

**▲注意** 製品の取り扱いにあたって注意すべき事項です。この注意事項に従わなかった場合、身体や製品に損傷を与えるおそれがあります。

#### メモマーク

**□メモ** 製品の取り扱いに関する補足事項、知っておくべき事項です。

#### 参照マーク

**▶参照** 関連のある項目のページを記しています。

- ・文中 [ ] で囲んだ名称は、操作の際に選択するメニュー、ボタン、テキストボックス、チェックボックスなどの名称を表わしています。
- ・文中 『 』 で囲んだ名称は、ソフトウェアやダイアログボックスの名称を表わしています。
- ・本書では原則として WLI-PCM-S11 を無線 LAN カードと表記しています。
- ・本書では原則として弊社製無線 LAN カードを取り付けたパソコンを無線 LAN パソコンと表記しています。
- ・ケーブルで接続された 10/100BASE の LAN とケーブルを使用しない無線 LAN を明確にするために本書では次の用語を使用しています。  
有線 LAN...ケーブルで接続された LAN  
無線 LAN...無線通信を使用した LAN  
上記は、説明のために本書のみで便宜上使用する用語であり、一般的には使用されません。あらかじめご了承ください。

本書の著作権は弊社に帰属します。本書の一部または全部を弊社に無断で転載、複製、改変などを行うことは禁じられております。

本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では™、®、©などのマークは記載していません。

本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があります、現に購入された製品とは一部異なることがあります。

本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または弊社インフォメーションセンターまでご連絡ください。

本製品は日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また弊社は、本製品に関して海外での保守および技術サポートを行っておりません。

本製品のうち、外国為替および外国貿易管理法の規定により戦略物資等（または役務）に該当するものについては、日本国外への輸出に際して、日本国政府の輸出許可（または役務取引許可）が必要です。

本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。

弊社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合については、保証しておりません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。また、必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破棄に伴う損害が発生した場合であっても、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。

本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。

# 目 次

## 第 1 章 ご使用になる前に

- 1.1 製品の概要 ..... 8
- 1.2 パッケージ内容と製品各部の名称 ..... 11

## 第 2 章 WindowsMe/98/95 編

- 2.1 無線 LAN カードを使えるようにします ..... 16
- 2.2 ネットワークに接続するための準備をします .... 41
- 2.3 ネットワークへ接続します ..... 54

## 第 3 章 Windows2000 編

- 3.1 無線 LAN カードを使えるようにします ..... 66
- 3.2 ネットワークに接続するための準備をします .... 80
- 3.3 ネットワークへ接続します ..... 84

## 第 4 章 困ったときは

- 4.1 無線 LAN カードの設定で困ったとき ..... 90
- 4.2 無線 LAN パソコン同士の通信で困ったとき ..... 96

## 第 5 章 用語集

- 5.1 ネットワーク関連の用語 ..... 108
- 5.2 ネットワーク関連の Windows 画面上の用語 .... 115

## 第 6 章 仕様

- 6.1 仕様 ..... 120

## MEMO